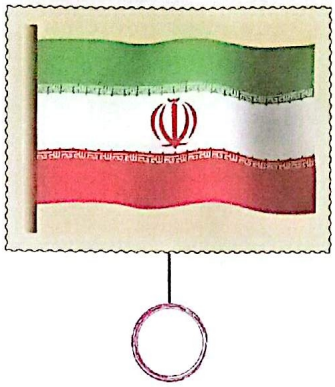
فعالیت کلاسی ۱

۱ به نظر شما کدام شکل نشان دهنده‌ی باد شدیدتری است؟

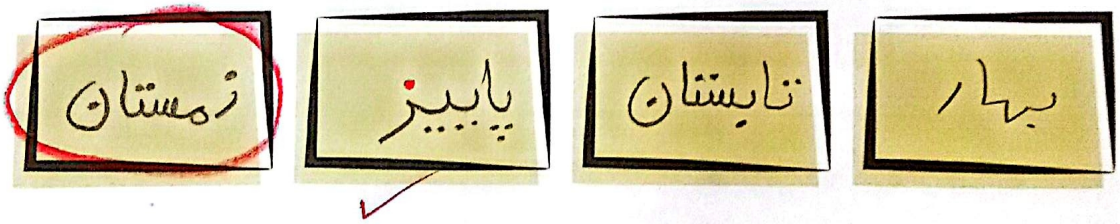




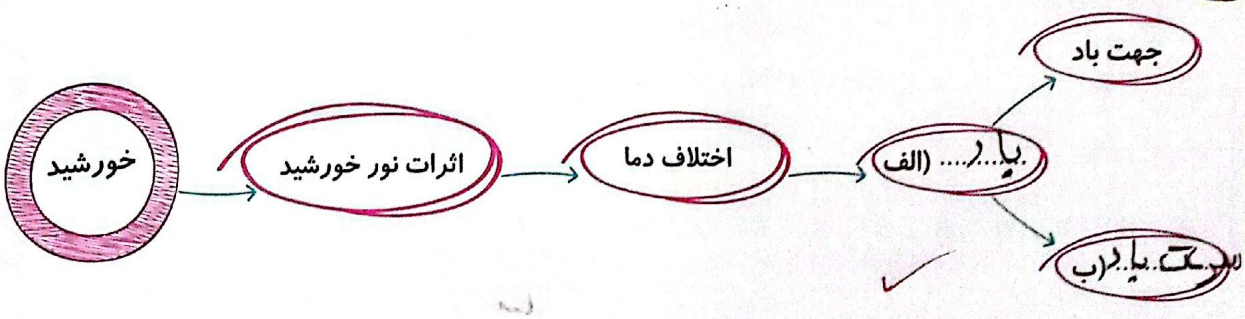
۲ در شکل زیر جهت حرکت باد را با کشیدن چند پیکان نشان بده.



۳ نام فصل‌های سال را بنویس. دور فصلی که در آن به دنیا آمده‌ای دایره‌ی قرمز بکش.

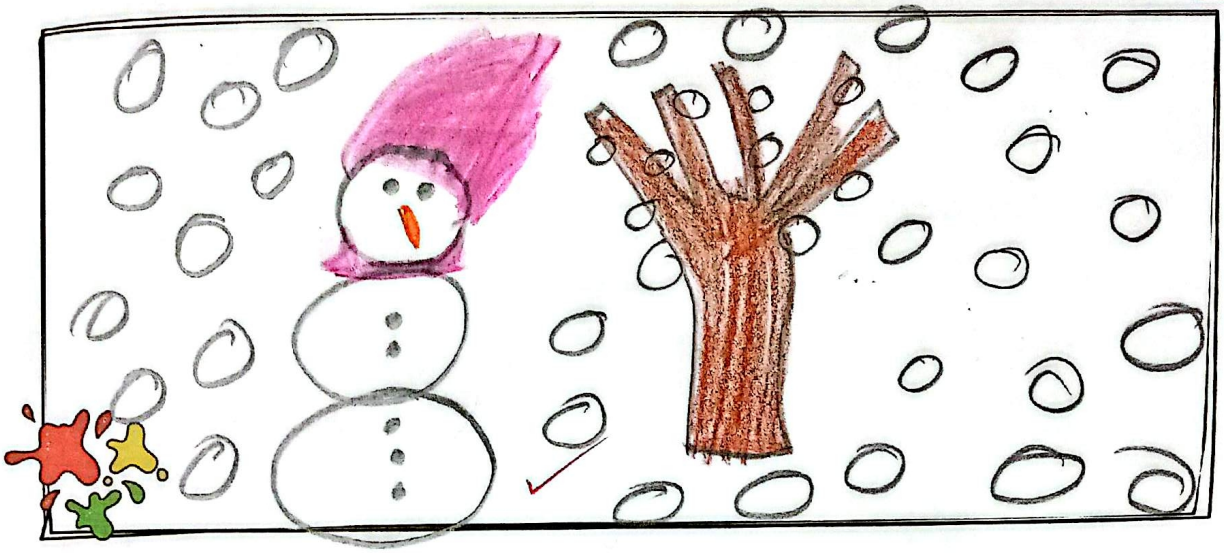


۴ با کمک نقشه‌ی مفهومی کامل کن.



فعالیت کلاسی ۲

۱ در کدام فصل به دنیا آمده‌ای؟ آن را نقّاشی کن.

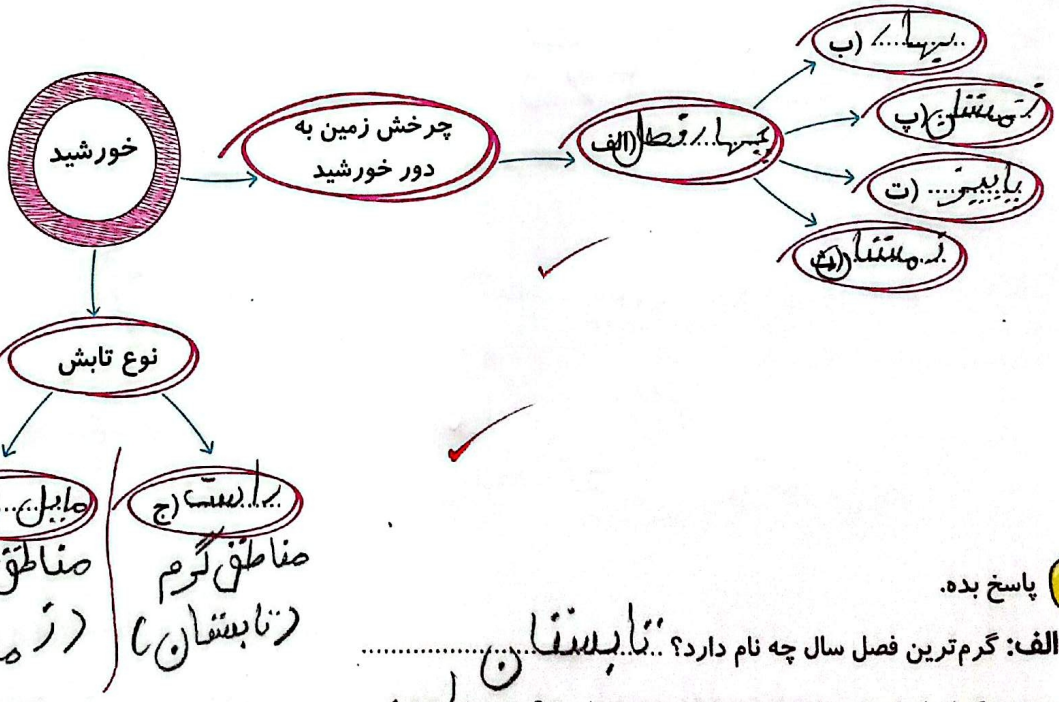


۲ جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کن.

الف: به باد شدید ..طوفان.. می‌گویند.

ب: وقتی سرعت باد ..کم..... می‌شود ذرات گرد و غبار را زمین می‌گذارد.

۳ با کمک نقشه‌ی مفهومی جدول را کامل کن.



۴ پاسخ بده.

الف: گرم‌ترین فصل سال چه نام دارد؟ ..تابستان.....

ب: در کدام فصل‌ها میزان بارش باران بیش‌تر است؟ .....پاییز.....

پ: فصل شروع مدرسه‌ها چه نام دارد؟ .....پاییز.....

تمرین

۱ کدام‌یک از کارها توسط باد انجام می‌شود؟ آن‌ها را به «باد» وصل کن.



۲ درست یا نادرست بودن جمله‌ها را مشخّص کن.

الف: خورشید در تابستان مایل می‌تابد. ✗

ب: جهت وزش باد را با دماسنج اندازه می‌گیریم. ✗

پ: به باد شدید طوفان می‌گویند. ✓

ت: سردترین فصل سال، پاییز است. ✗

۳ جاهای خالی را با نوشتن کلمات مناسب کامل کن.

الف: پرّه‌های توربین به‌وسیله‌ی ..باد.. می‌چرخند و برق تولید می‌کنند.

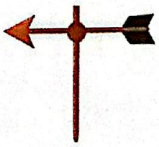
ب: گاهی باد روی جاده‌ها یا ..زمین های کشاورزی.. را می‌پوشاند و سبب خسارت به انسان‌ها می‌شود.

پ: باد دارای ..جهت.. و ..سرعت.. است. ✓

ت: یک سال ..چهار.. فصل دارد و ..۳۶۵.. روز است.

۴ نام هر وسیله را کنار آن بنویس. از هر کدام چه استفاده‌ای می‌کنند؟

الف:  نام: فرفره استفاده: تعیین سرعت باد

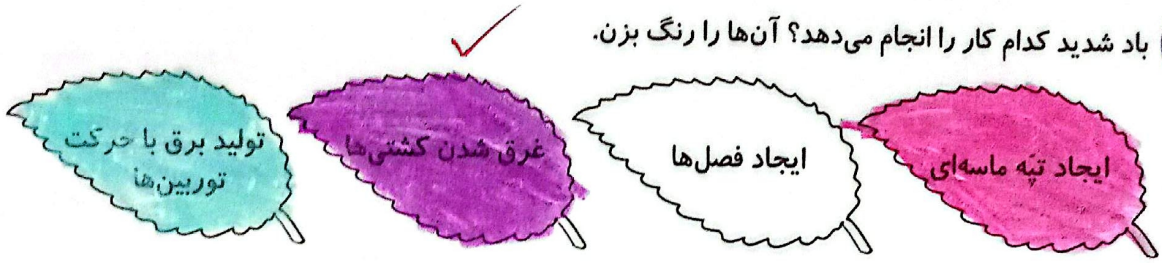
ب:  نام: بادنما استفاده: تعیین جهت باد ✓

۵ دو مورد از استفاده‌های انسان از باد را بنویس.

۱) تحشک کردن لباس ۳) تولید برق

۲) حرکت قایق بادی ✓ ۴) حرکت بادبادک

۶ باد شدید کدام کار را انجام می‌دهد؟ آن‌ها را رنگ بزن.



۷ با انتخاب گزینه‌ی مناسب به پرسش‌های داده شده پاسخ بده.

الف: سرعت وزش باد را با کدام وسیله اندازه‌گیری می‌کنند؟

۱) بادسنج ۲) دماسنج ۳) بادنما ۴) تب سنج

ب: نور دو چراغ مطالعه را به طور مایل و راست به دو دماسنج می‌تابانیم. این آزمایش مدلسازی ..... است.

۱) ایجاد باد ۲) ایجاد فصل‌ها ۳) ایجاد طوفان ۴) ایجاد شب و روز

پ: باد کدام‌یک از کارهای زیر را انجام نمی‌دهد؟

۱) حرکت بادبادک 

۲) حرکت قایق 

۳) حرکت ماشین 

۴) خشک کردن لباس 

۸/۶ هزار آفرین

خودارزیابی

	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
با نحوه‌ی پیدایش فصل‌ها آشنا هستم.				
اثرات باد بر کره‌ی زمین را می‌شناسم.				
توربین بادی و استفاده از آن را می‌دانم.				
بادنما، بادسنج و کاربرد آن‌ها را می‌شناسم.				
آزمایش ایجاد فصل‌ها را توضیح می‌دهم.				